Index o	f Claims

Application No.

10/687,871 Examiner

Johnny H. Hoang

Applicant(s)

WOLBER ET AL.

3747

=	Allowed
1	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
_	Postrioted

	N	Non-Elected
ĺ	1	Interference

A	Appeal
o	Objected

CI	aim					D.					
		in	Т	Т	T	Ť	ate	1	Т	Т	-
Final	Original	28	•								
	1	-	+	+	+	\top	+	+	+	+	٦
2	2	17	+	十	+	-	+	+	+	+	٦
3	3	+	†-	+	+	╈	十	_	+-	+	┪
(y	4	+1	T	†	十	1	+	+	+	+	7
-	5	11	T	\top	_	十	十	_	+	+-	_
6	1 2 3 4 5 6	$\dagger \dagger$	T	1	+	\top	\top		十	+	1
R	7	11	T	1	1	1	T	╁	1	十	٦
9	8	11	T	†	1	+	_	+	\top	+	1
10	9	$\top\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!$		T	1		\top	\top	T	1	1
11	10	11	Γ		1	\top	1	T .	1	T	7
12	11	П		Т	T		1		\top	1	1
13	12	\prod				1	Т	\top		Τ	7
iu	13	$ lap{I}$		I	1	Γ				T	1
- 33 45 68 9 9 13 13 145 16 14 19 7	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23				Γ	Ι	Ι	\perp		Ι	7
16	15	I			L	L	Ι		I	Γ]
13	16		Ĺ	L		L]
18	17]
19	18		L	L	\perp	\perp	L]
7	19	=	_	L	\perp	_	\perp	\perp		L]
	20	ļ.,	L	\perp	1	╄.	_	1	_	_	1
	21	_		┺	\perp	_	1		1_		
	22	ļ.,	_	↓_	-	┺	4	\perp	↓_	<u> </u>	ļ
	23	-		1	-	1	4	\perp	1	↓_	1
	24	-		╀	+	 	\perp	-		<u> </u>	1
	25 26	\vdash		╀	╀	╁	+	╁	-	⊢	1
	27			╁	+-	+	╁	-	├	⊬	1
	28	Н		\vdash	╁	╂	╁	╁	-	⊬	ľ
	28 29			\vdash	+	\vdash	+	-	╁	┢	1
	30			\vdash	+	╁╌	╁╌	╁	╁╴	-	1
	30 31			 	${\dagger}$	\vdash	†-	-	\vdash	 	1
	32			厂	1	†	†	_	t	一	1
	33			†	T	\vdash	†	\top	1	┢	1
	34					Т	1			1	1
	35				Г				Г		1
	36	Ш						Τ			1
	37	Ш		Ĺ							
	38				<u> </u>						
	39			L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		1_		_	Į
	40	\Box		_	<u> </u>	1_	_	_	\perp		
	41			_		L	↓_	↓_	_	Ш.	-
\dashv	42	\vdash		-	 	-	├-		\vdash		
	43 44	\dashv		_	 	-	╀		-		
	45		-	_		-	├-	+	H	_	
\dashv	46	+		_	-	-	\vdash	-	\vdash		
	47	\dashv		_	\vdash		\vdash	-	\vdash	_	ļ,
	48	+			\vdash		+	+-	\vdash	_	
\dashv	49	+	-	_	\vdash	-	+-	 	\vdash		7
	50	十			-		\vdash	\vdash		_	
- 1		,									

Eging 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	٠,	Claim			Date											
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	7	<u> </u>		+	Τ	$\overline{}$	Т	Ť	Ť	\top	7					
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		-	<u>a</u>													
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		<u> </u>	<u>.</u>								İ					
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		II.	ď		1					1						
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					L	\perp	┸									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			51			L			Т							
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		<u>.</u>	52		Π	П	Г		T	Т	Т					
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			53			\top	T	1								
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			54		Г	1	╈	1	\top	\top	†	+				
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			55	T		+	+-	╅	+	+-	+	╁				
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		_	56	\vdash	╁╴	+	+-	+-	+	+-	+	_				
59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			57	┝	\vdash	+	+	+	+-	+	+	+				
59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			50		-	+	╁	+-	+	+	+	-				
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			50	⊢	-	╁	╁	-	+	+-	+	-				
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			29	 -	_	┼	╀	+	+	\bot		+-				
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			60	<u> </u>	<u> </u>	↓_	4_	4-	+	1_	╄.	\perp				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			61	_	_	╄.	╄	4.	4_	- -	1	4				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			62	_	L	1_	\perp	\perp	\perp	丄	\perp	1_				
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			63	<u>_</u>		L	L		\perp			\perp				
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			64	\Box	L	\Box	Γ	╧	\prod		Ī					
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			65		Ĺ		Ľ		Τ		Ι					
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			66				Γ	1			T	T				
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			67	L.						Τ						
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			68						`							
72	-		69			L										
72			70			<u> </u>	上	┸	┸	1	_	_				
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			71			L	1_	_	\perp	\perp	L					
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			72				L		1_	L						
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			73			L.	L	_	ᆚ	\perp	\perp					
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-		74				L	┸	1_	<u> </u>	_	<u> </u>				
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-		75			<u> </u>	<u> </u>	╄.	↓	4	↓_	_				
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-		76			ļ	L	1_	1_	_	\perp					
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-		77	\dashv		ļ	L	┸	4_	<u> </u>	1					
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-		78			_	_	4	╄.	_	_	Ш				
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-		79			_	_	↓_	4_	L	_					
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Ļ		80	_			L	L			<u>L</u>	Ш				
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L		81			_	L	L	_	L						
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	L		82	[L	L	L	\bot		L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$				
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	1		83				L	L	\perp	L	L					
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L	I	84	\Box				L								
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	٠Į	I	85	\Box						Γ		П				
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			86					Γ		Г	Γ	П				
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			87									\Box				
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			88									П				
91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	L	_ [Γ							
92 93 94 95 96 97 98 99	L		90	\dashv												
93 94 95 96 97 98 99	L			\perp	_						L.					
94 95 96 97 98 99	L															
95 96 97 98 99	L		93				_	L	\Box							
96 97 98 99	L				[_									
97 98 99	L				\bot]										
98	L	[96		\Box	\Box										
99		$\perp \perp$		\perp			_									
99	L		98													
1 14001 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	L		99	\perp	_[\Box							
1100	L		100	\perp					L							

	Çi	aim	Τ	Date												
						T								Γ	T	_
i	Final	Original														
\vdash	_	101	+	+		╁	٦	H	+		H	+		\vdash	+	-
		102	+	†	_	t	7	-	t		┢	$^{+}$		+	+	-
		103	1	7		1	1		Ť			Ť		T	1-	_
		104	Τ	I								T	_	T	\top	
L		105	L	1												
-		106		4	_	1	4		\perp		_	\downarrow	_	_	\perp	_
\vdash		107	+	4		╄	4	_	4		L	4			-	_
\vdash		108 109	╀	+		╀	4	_	+	_	_	+		L	-	_
-		110	+	+	_	╁	4		+	_	H	╀		-	+	_
\vdash		111	╁	+		╁	+	_	+	-	-	╁		H	+	1
\vdash	-	112	\dagger	+	_	+	+		+			+-		-	+	4
	ᅥ	113	\dagger	t		\vdash	+		+	7		\dagger		-	+	1
		113 114	I	1	_	Γ	1		T	٦		T			1	7
		115		I			Ī									
<u> </u>	_	116	_				1]
\vdash	_	117	╀	1		<u> </u>	1		1.	1	_	L			_	_
-	_	118		1		_	4		-	4		1	_		1	⇃
\vdash	\dashv	119 120	-	+	_	H	4		╀	4	_	╀	-	_	╀-	4
-	\dashv	121	+-	+		 	+	_	╁	4		╀	\dashv		╁	4
\vdash	\neg	121 122	╁	$^{+}$	_		$^{+}$		╁	\dashv		╁	-		╁	1
	\dashv	123	\vdash	t		Ι-	t		†	+		╁	+	_	t	┨
	ヿ	123 124	Ī	†		-	t		T	7	_	T	1		†	1
		125		I			T			1		1	1		1	1
	· I	126 127		Γ	_		Ι]
_		127	L	L		_	1		L	1		_	1]
<u> </u>	-	128	ļ	╀	_		1	_	L	4		L	4			1
<u> </u>	-	128 129 130	-	╀	_		ļ		╀	4		L	4		<u> </u>	1
⊢	-	130	-	╀	_	<u> </u>	+		 	+		-	+		-	4
-	╅	131 132	-	╁	-	_	╀		H	+		⊢	+		 	$\frac{1}{2}$
\vdash	-	133	H	╁	_	_	t	-	-	+	_	├-	+		├	1
	\dashv	134	<u> </u>	T	٦		t		1-	†	_	\vdash	+	_	-	1
		135		Ι			İ			1		Γ	†			1
	\perp	136					Γ	_				Ĺ	1]
L_	\perp	137	_	L			Ĺ			Ţ	_		I			
<u> </u>	-	138	_	L	4		L			1		L	1	_		
	+	139		L	4		╀	_	ļ	+		_	4		<u> </u>	1
<u> </u>	+	140 141	-	-	4		H		-	+	_	-	+		_	1
	+	142		┝	+		+		\vdash	+		\vdash	+		\vdash	l
-	+	143	_	-	+		┢	_	\vdash	+	-	 	╁	_	-	l
		144	_	H	+		+			t		\vdash	+		\vdash	
		145			†		T	_		t		\vdash	\dagger		-	
		146			1		Į			T			†			
		147			I					I			I	_		
		148		L	_[Ĺ			Ĺ			Į.			
	\perp	149		L	1		L			1	_		1			
		150			1		L						ľ			